DÉFI MAÏS Viser plus haut

LISTE DE VÉRIFICATION POUR UNE ÉMERGENCE UNIFORME

1.	Mettre le châssis du planteur à maïs à niveau en ajustant la hauteur de la barre de tire. Un châssis qui n'est pas à niveau change l'angle, la hauteur et la pression des disques ouvre-sillon, du tube de semences, des disques d'engrais…	☐
2.	Assurez-vous que chacun des pneus soit identique et à la même pression selon les recommandations du manufacturier.	☐
3.	Remplacez les pièces ou le caoutchouc des roues de profondeur s'ils ne touchent pas les disques ouvre-sillon (ou obtenir la position désirée selon le manuel de l'opérateur).	☐
4.	Les disques ouvre-sillon doivent se toucher sur une distance de 1 ½ à 2 pouces. On mesure la distance en glissant une carte d'affaires au-dessus et au-dessous des disques ouvre-sillon.	☐
5.	Remplacez les disques ouvre-sillon de 15 pouces lorsque leur diamètre est inférieur à 14 ½ pouces (selon les normes du manufacturier). Des disques trop petits affectent l'ouverture et la profondeur du sillon.	☐
6.	Assurez-vous que le tube de descente soit bien aligné sous l'unité de semis. Remplacez le tube de descente si vous apercevez de l'usure à l'extrémité, afin de ne pas changer la trajectoire de la semence.	☐
7.	Vérifiez la stabilité de parallélogramme. S'il y a un jeu de plus de ½ pouce, en bougeant l'unité de semis de gauche à droite, remplacez les coussinets (bushings).	☐
8.	L'unité de semis doit fonctionner sans vibration. Vérifiez l'alignement et la tension des chaînes de l'unité de semis. Remplacez, au besoin, les chaines rouillées ou rigides, les roulements (bearings) et les engrenages usés.	☐
9.	Alignez les roues jumelées de fermeture du sillon. En avançant de quelques pieds on peut voir si la trace des disques ouvre-sillon se retrouve au centre des roues jumelées de fermeture.	☐
10.	Calibrez les unités de distribution selon le manuel de l'opérateur. Remplacez les plaques usées, fêlées ou déformées. Vérifiez l'état des brosses, du grattoir et des joints. Ajustez le dédoubleur et assurez-vous qu'il n'y a pas de rouille dans le mécanisme.	☐

COMMANDITÉ PAR

BAYER Bayer CropScience

SEMENCES PRIDE